Mastertech
7200
7200FS

型式名 7200-2F

クローラクレーン

最大定格総荷重200t×5.0m

KOBELCO

▶主要諸元（型式：7200-2F）

項目 ＼ 仕様			7200（独立回路）		7200FS（合流回路）
			クレーン	ラッフィングタワー	クレーン
最大つり上げ能力		t×m	200×5.0 37.5×14.4（ロング）	25×18.0	200×5.0
ブーム（タワー）長さ		m	18.3～73.2 73.2～91.4（ロング）	36.6～64.1	18.3～73.2
タワージブ長さ		m	—	27.4～51.8	—
最大タワー+タワージブ長さ		m	—	64.1+51.8	—
ロープ速度	主巻	巻上･巻下 m/min	*110～3	*110～3	*110／55
	補巻	巻上･巻下 m/min	*110～3	—	*110／55
	タワージブ起伏	巻上･巻下 m/min	—	*60～3	—
	ブーム（タワー）起伏	巻上･巻下 m/min	*(26～2)×2		
旋回速度		min^{-1}{rpm}	2.2{2.2}		
走行速度		km/h	*1.1/0.7		
作業時質量（基本姿勢）		t	約208※1/166※2	約219※1/177※2	約208
接地圧		kPa{kgf/cm^2}	約114{1.16}※1/91{0.93}※2	約120{1.22}※1/97{0.99}※2	約114{1.16}
登坂能力（tanθ）		%（度）	30（16.7）	—	30（16.7）
定格ラインプル		kN{tf}	1本掛132{13.5}/多本掛123{12.5}	—	1本掛132{13.5}/多本掛123{12.5}
エンジン	名称		日野P11C		
	定格出力	kW/min^{-1}	247/2,000		
ワイヤロープ	主巻	mm	ϕ28		
	補巻	mm	ϕ28		
	ブーム（タワー）	mm	ϕ22		
	ジブ（タワージブ）	mm	—	ϕ22	—

各ロープ速度はドラム1層目での値です。
＊印の速度は軽負荷の時の値であり、負荷により速度の変動があります。
単位は国際単位系のSI表示で、{ }内は従来表示です。
※1 117.1tウエイト（カウンタウエイト8枚、カーボディウエイト2枚）
※2 75.1tウエイト（カウンタウエイト6枚、カーボディウエイトなし）
75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

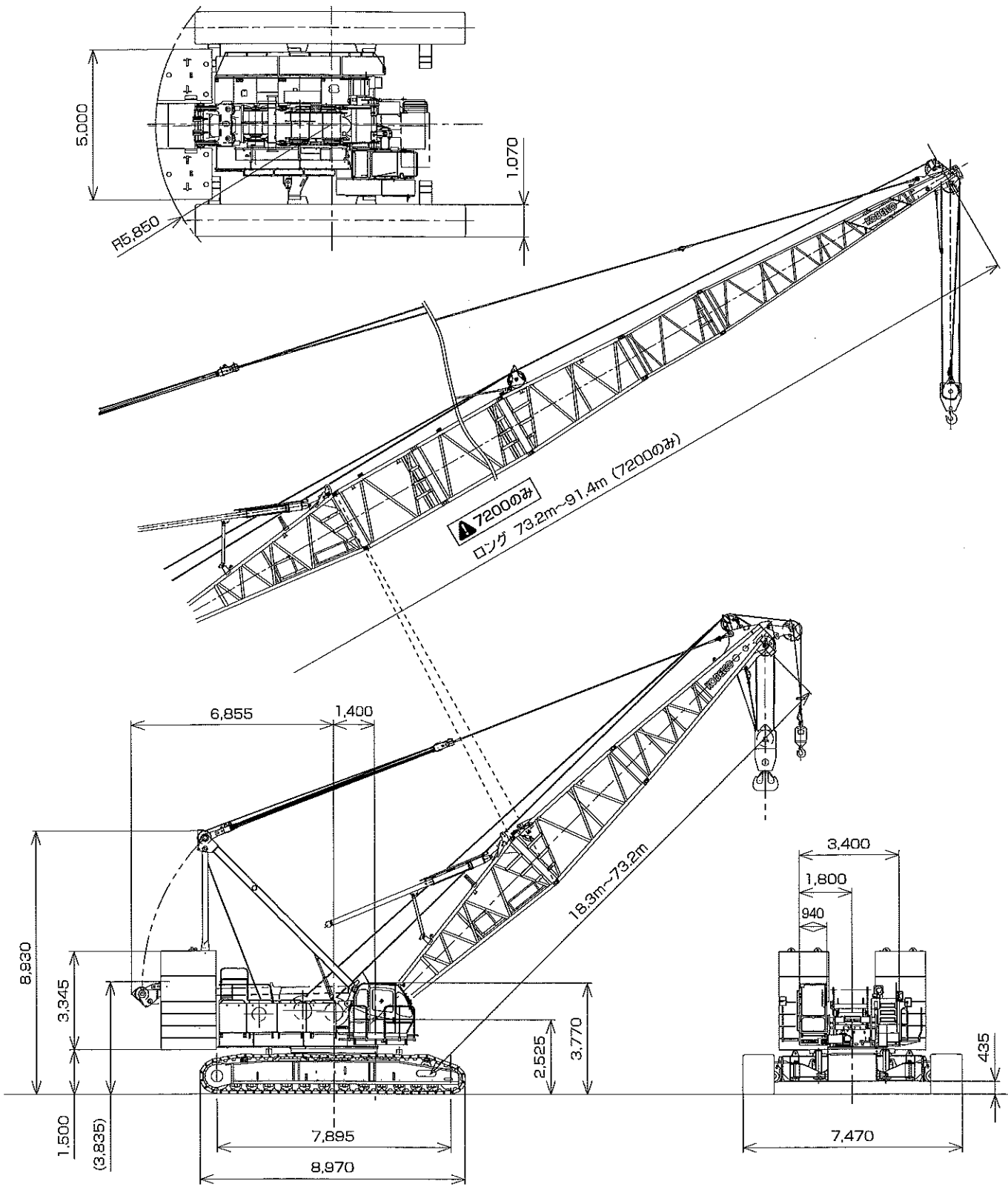
▶仕様とアタッチメント

アタッチメント ＼ 仕様	7200（独立回路）		7200FS（合流回路）
	クレーン	ラッフィングタワー	クレーン
6.1m上部ブーム	◎	—	◎
4.6m中間テーパブーム*1	◎	—	◎
1.58mタワーキャップ	—	◎	—
7.6m下部ブーム（共用）	◎		
3.0m中間ブーム（ケーブルローラ付･共用）	○		
6.1m中間ブーム（ケーブルローラ付･共用）	○		
9.1m中間ブーム（ケーブルローラ付･共用）	○	◎	○
9.1mタワー専用中間ブーム*2	○兼用可	◎	—
9.1m上部タワージブ*3	△	◎	—
9.1m下部タワージブ	—	◎	—
3.0m中継ジブ*4	△	◎	—
3.0m中間タワージブ*5	△	○	—
6.1m中間タワージブ*5	△	◎	—
9.1m中間タワージブ*5	△	○	—
200tフック（8枚シーブ）	◎	—	◎
150tフック（100t兼用、6枚シーブ）	○	—	○
100tフック（4枚シーブ）	○	—	○
65tフック（3枚シーブ）	○	—	○
35tフック（1枚シーブ）	○	◎	○
13.5tボールフック	○		
補助シーブ	○	—	○
主巻ワイヤロープ（ϕ28×390m）	◎	—	◎
補巻ワイヤロープ（ϕ28×220m）	○	—	○
ブーム起伏ワイヤロープ（ϕ22×315m）	◎	—	◎
タワー主巻ワイヤロープ（ϕ28×390m）	—	◎	—
タワージブ起伏ワイヤロープ（ϕ22×185m）	—	◎	—
タワーブーム起伏ワイヤロープ（ϕ22×315m）	—	◎	—

◎印は基本仕様、○印は選択可能なアタッチメントを示します。
△はロングブームを構成する場合に必要となるアタッチメントを示します。
＊1 クローラクレーンの上部ブームまたはロングブームの3.0m中継ジブとセットで使用します。
＊2 クローラクレーンの中間ブームに転用できます。
＊3 ロングブーム仕様では上部ブームとして使用します。
＊4 ロングブーム仕様では4.6mテーパブームと、ラッフィングタワーでは下部タワージブとセットで使用します。
＊5 ロングブーム仕様で中間ブームとして使用します。

クローラクレーン

▶全体図(単位：mm)

縮尺：約1/180

▶ブーム構成

ブーム構成 (9.1A中間ブーム不使用時)

- ※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイラインの径はφ38mmです。

中間ブームの種類		
記号	ブーム長さ	備考
3.0	3.0m	ブーム
6.1	6.1m	ブーム
9.1	9.1m	ブーム
9.1A	9.1m	タワー専用ブーム (クレーンに兼用可能)
4.6T	4.6m	テーパブーム
3.0A	3.0m	中継ジブ
3.0	3.0m	タワージブ
6.1	6.1m	タワージブ
9.1	9.1m	タワージブ

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (9.1A中間ブーム不使用時)
18.3 (60)	下 4.6T 上
21.3 (70)	※ 下 3.0 4.6T 上
24.4 (80)	※ 下 3.0 3.0 4.6T 上 下 6.1 4.6T 上
27.4 (90)	※ 下 3.0 6.1 4.6T 上 下 9.1 4.6T 上
30.5 (100)	※ 下 3.0 3.0 6.1 4.6T 上 下 3.0 9.1 4.6T 上
33.5 (110)	※ 下 3.0 3.0 9.1 4.6T 上 下 6.1 9.1 4.6T 上
36.6 (120)	※ 下 3.0 6.1 9.1 4.6T 上 下 9.1 9.1 4.6T 上
39.6 (130)	※ 下 3.0 3.0 6.1 9.1 4.6T 上 下 3.0 9.1 9.1 4.6T 上
42.7 (140)	※ 下 3.0 3.0 9.1 9.1 4.6T 上 下 6.1 9.1 9.1 4.6T 上
45.7 (150)	※ 下 3.0 6.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
48.8 (160)	※ 下 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 3.0 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
51.8 (170)	※ 下 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
54.9 (180)	※ 下 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
57.9 (190)	※ 下 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
61.0 (200)	※ 下 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
64.0 (210)	※ 下 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
67.1 (220)	※ 下 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
70.1 (230)	※ 下 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上 下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
73.2 (240)	※ 下 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上

ブーム構成（9.1A中間ブーム使用時） ⚠7200のみ

- ※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイラインの径はφ38mmです。
- 9.1Aはタワー用ですがクレーンにも転用できます。

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (9.1A中間ブーム使用時)
18.3 (60)	下 4.6T 上
21.3 (70)	※ 下 3.0 4.6T 上
24.4 (80)	※ 下 3.0 3.0 4.6T 上
	下 6.1 4.6T 上
27.4 (90)	※ 下 3.0 6.1 4.6T 上
	下 9.1A 4.6T 上
30.5 (100)	※ 下 3.0 3.0 6.1 4.6T 上
	下 3.0 9.1A 4.6T 上
33.5 (110)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 4.6T 上
	下 9.1A 6.1 4.6T 上
36.6 (120)	※ 下 9.1A 3.0 6.1 4.6T 上
	下 9.1A 9.1 4.6T 上
39.6 (130)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 6.1 4.6T 上
	下 9.1A 3.0 9.1 4.6T 上
42.7 (140)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 6.1 9.1 4.6T 上
45.7 (150)	※ 下 9.1A 3.0 6.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 9.1 9.1 4.6T 上

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成 (9.1A中間ブーム使用時)
48.8 (160)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 6.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 3.0 9.1 9.1 4.6T 上
51.8 (170)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 4.6T 上
54.9 (180)	※ 下 9.1A 3.0 6.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
57.9 (190)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 3.0 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
61.0 (200)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
64.0 (210)	※ 下 9.1A 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
67.1 (220)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
70.1 (230)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上
73.2 (240)	※ 下 9.1A 3.0 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 上

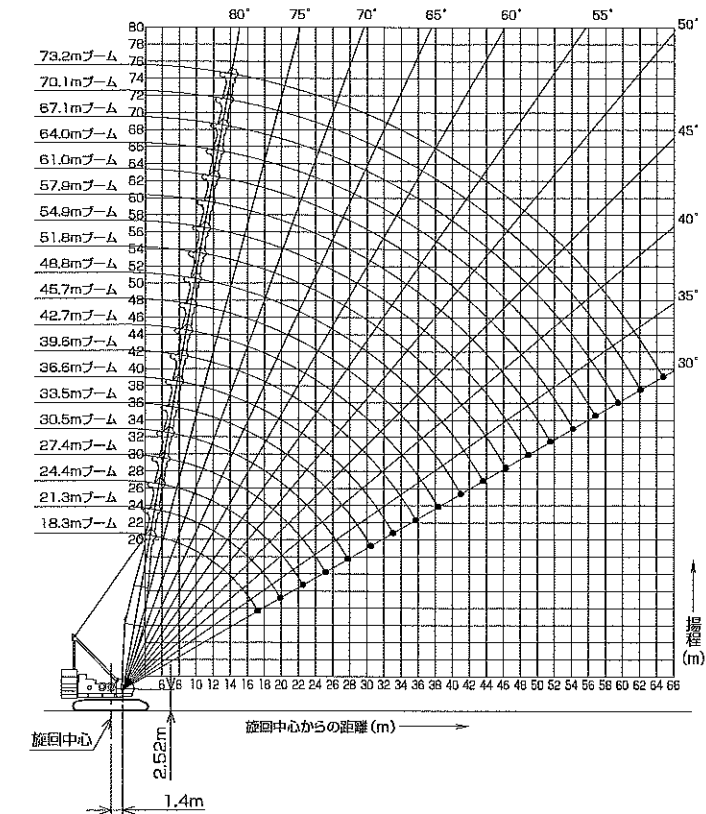
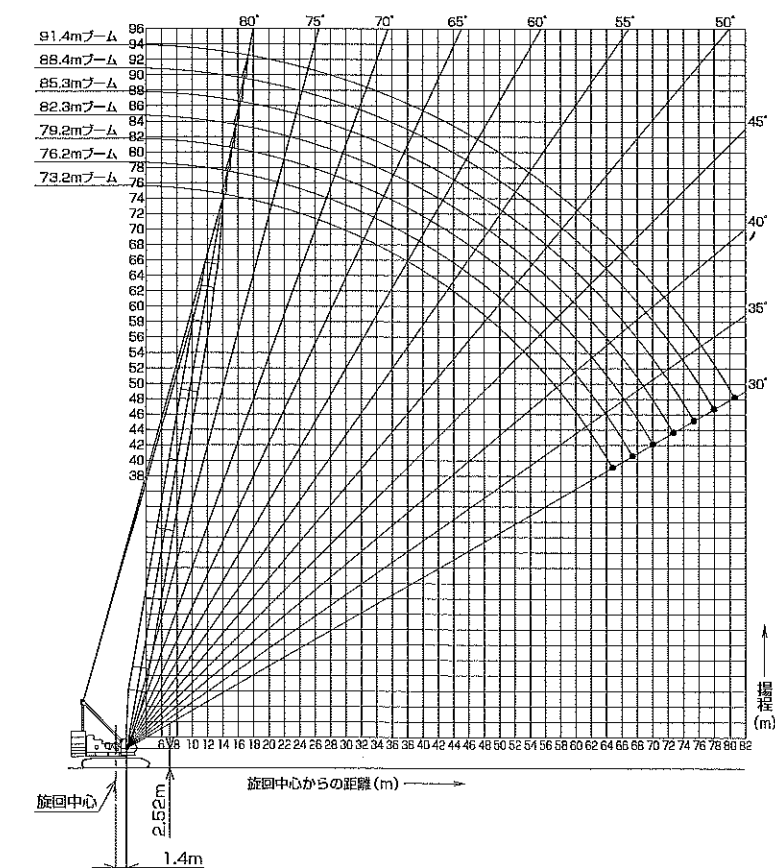
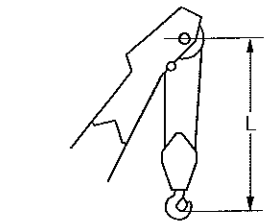
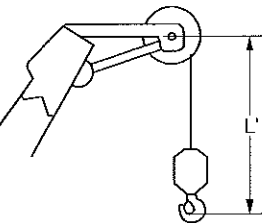
ロングブーム構成 ⚠7200のみ

- ※印は、これより短いブームの組立可能な構成を示します。
- 使用するガイラインの径はφ38mmです。
- 9.1Aはタワー用ですがクレーンにも転用できます。
  9.1Aを使用する場合は、右図のように組み替えてください。

9.1A使用時の組替え		
下 9.1A 3.0	もしくは	下 9.1A 6.1

ブーム長さ m (ft.)	ブーム構成/ロング
73.2 (240)	7.6 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 上 9.10
76.2 (250)	※ 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 上
79.2 (260)	下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 6.1 上
	※ 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 3.0 上
82.3 (270)	下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 9.1 上
	※ 下 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 6.1 上
85.3 (280)	下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 9.1 上
	下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 6.1 上
88.4 (290)	下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 9.1 上
	下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 3.0 6.1 上
91.4 (300)	下 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 9.1 4.6T 3.0A 3.0 3.0 9.1 上

作動範囲図

主ブーム

ロングブーム ⚠7200のみ

▶フック巻上限界 (単位：m)

使用フック	L
200tフック	5.2
150tフック	5.8
100tフック	5.2
65tフック	5.0
35tフック	5.0

使用フック	L'
13.5tボールフック	5.0

▶定格総荷重

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中には必ずガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのブーム長さにおける中間ブームの構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- 主ブームに補助シーブを取り付けたままで主フックを使用する場合の定格総荷重は、主ブーム定格総荷重から、一律0.9t差し引いた値となります。ただし最小定格総荷重は2.4tとします。
- 補助シーブを装着できる主ブーム長さは、18.3m（60）～73.2m（240）、ロングブーム長さは、73.2m（240）～88.4m（290）です。

⚠操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

- 巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

フック呼称	最大巻上荷重(t)												フック質量
	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	10本掛	12本掛	14本掛	16本掛	
200t	–	25.0	37.5	50.0	62.5	75.0	87.5	100.0	125.0	150.0	175.0	200.0	2.8t
150t	–	25.0	37.5	50.0	62.5	75.0	87.5	100.0	125.0	150.0	–	–	2.3t
100t	–	25.0	37.5	50.0	62.5	75.0	87.5	100.0	–	–	–	–	1.8t
65t	–	25.0	37.5	50.0	62.5	65.0	–	–	–	–	–	–	1.2t
35t	–	25.0	35.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.9t
13.5t ボールフック	13.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.45t

▶主ブーム定格総荷重表（117.1tウエイト）

(単位:t)

作業半径(m) \ ブーム長さ(m)	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
5.0	200.0/5.0m	175.0/5.5m									5.0
6.0	189.6	175.0	150.0/6.0m	150.0/6.6m							6.0
7.0	163.9	163.5	150.0	150.0	125.0/7.1m	125.0/7.6m					7.0
8.0	144.3	143.9	143.5	143.3	125.0	125.0	100.0/8.2m	100.0/8.7m			8.0
9.0	128.8	128.4	128.0	127.8	125.0	123.1	100.0	100.0	98.8/9.2m	87.5/9.7m	9.0
10.0	116.3	115.8	115.5	115.2	114.8	114.6	100.0	100.0	96.7	87.5	10.0
12.0	90.6	90.4	90.2	90.0	89.8	89.6	89.6	89.4	89.2	85.3	12.0
14.0	73.0	72.7	72.5	72.3	72.1	71.9	71.8	71.6	71.4	71.3	14.0
16.0	61.0	60.7	60.4	60.2	60.0	59.8	59.7	59.4	59.2	59.1	16.0
18.0	52.9/17.4m	51.9	51.6	51.4	51.2	50.9	50.8	50.5	50.3	50.2	18.0
20.0		45.3	45.0	44.7	44.5	44.2	44.1	43.8	43.6	43.4	20.0
22.0		45.1/20.1m	39.7	39.5	39.2	39.0	38.8	38.5	38.3	38.1	22.0
24.0			38.2/22.7m	35.3	35.0	34.7	34.6	34.3	34.0	33.9	24.0
26.0				32.9/25.4m	31.5	31.2	31.1	30.8	30.5	30.3	26.0
28.0					28.6/28.0m	28.3	28.2	27.8	27.6	27.4	28.0
30.0						25.9	25.7	25.4	25.1	24.9	30.0
32.0						25.2/30.6m	23.6	23.2	23.0	22.8	32.0
34.0							22.4/33.3m	21.4	21.1	20.9	34.0
36.0								19.9/35.9m	19.5	19.3	36.0
38.0									18.1	17.9	38.0
40.0									17.8/38.6m	16.6	40.0
42.0										15.9/41.2m	42.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

作業半径(m) \ ブーム長さ(m)	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
10.0	75.0/10.3m	75.0/10.8m	71.6/11.3m	62.5/11.9m						10.0
12.0	75.0	75.0	70.5	62.5	61.0/12.4m	50.0/12.9m	50.0/13.4m			12.0
14.0	71.1	70.7	66.6	61.9	58.3	50.0	50.0	47.5/14.0m	37.5/14.5m	14.0
16.0	58.9	58.7	58.4	58.3	54.9	50.0	47.7	44.8	37.5	16.0
18.0	50.0	49.8	49.5	49.5	49.2	48.1	45.1	42.3	37.5	18.0
20.0	43.2	43.0	42.8	42.7	42.4	42.3	42.2	40.3	35.2	20.0
22.0	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1	37.0	36.8	36.5	33.2	22.0
24.0	33.6	33.4	33.2	33.0	32.8	32.7	32.4	32.2	31.3	24.0
26.0	30.1	29.9	29.6	29.5	29.2	29.1	28.9	28.6	28.5	26.0
28.0	27.2	26.9	26.7	26.5	26.3	26.2	25.9	25.6	25.6	28.0
30.0	24.7	24.4	24.2	24.0	23.7	23.6	23.3	23.1	23.0	30.0
32.0	22.5	22.3	22.0	21.8	21.6	21.5	21.2	20.9	20.9	32.0
34.0	20.7	20.4	20.2	19.9	19.7	19.6	19.3	19.0	19.0	34.0
36.0	19.0	18.8	18.5	18.3	18.1	17.9	17.6	17.4	17.3	36.0
38.0	17.6	17.3	17.1	16.9	16.6	16.5	16.2	15.9	15.8	38.0
40.0	16.3	16.1	15.8	15.6	15.3	15.2	14.9	14.6	14.5	40.0
42.0	15.2	14.9	14.6	14.4	14.2	14.0	13.7	13.5	13.4	42.0
44.0	14.3/43.8m	13.9	13.6	13.4	13.1	13.0	12.7	12.4	12.3	44.0
46.0		13.0	12.7	12.4	12.2	12.0	11.7	11.5	11.4	46.0
48.0		12.8/46.5m	11.9	11.6	11.3	11.2	10.9	10.6	10.5	48.0
50.0			11.5/49.1m	10.8	10.6	10.4	10.1	9.8	9.7	50.0
52.0				10.2/51.8m	9.9	9.7	9.4	9.1	9.0	52.0
54.0					9.2	9.0	8.7	8.4	8.3	54.0
56.0					9.1/54.4m	8.4	8.1	7.8	7.7	56.0
58.0						8.2/57.0m	7.6	7.3	7.1	58.0
60.0							7.1/59.7m	6.7	6.4	60.0
62.0								6.1	5.9	62.0
64.0								6.0/62.3m	5.3	64.0
66.0									5.1/65.0m	66.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶補助シーブ定格総荷重表（117.1tウエイト、主ブームにフックなし）

(単位:t)

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
5.0	13.5/5.7m										5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m								6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m						7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m				8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m			9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.0m	13.5/10.5m	10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5/24.0m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5/32.0m	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0								13.5/37.2m	13.5	13.5	38.0
40.0									13.5/39.9m	13.5	40.0
42.0										13.5	42.0
44.0										13.5/42.5m	44.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
10.0	13.5/11.0m									10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m				12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	40.0
42.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.4	13.2	13.1	42.0
44.0	13.5	13.5	13.3	13.1	12.8	12.7	12.4	12.1	12.0	44.0
46.0	13.2/45.1m	12.7	12.4	12.1	11.9	11.7	11.4	11.2	11.1	46.0
48.0		11.9/47.8m	11.6	11.3	11.0	10.9	10.6	10.3	10.2	48.0
50.0			10.8	10.5	10.3	10.1	9.8	9.5	9.4	50.0
52.0			10.6/50.4m	9.7	9.6	9.4	9.1	8.8	8.7	52.0
54.0				9.3/53.1m	8.9	8.7	8.4	8.1	8.0	54.0
56.0					8.3/55.7m	8.1	7.8	7.5	7.4	56.0
58.0						7.5	7.3	7.0	6.8	58.0
60.0						7.4/58.3m	6.8	6.4	6.1	60.0
62.0							6.6/61.0m	5.8	5.6	62.0
64.0								5.3/63.6m	5.0	64.0
66.0									4.4	66.0
68.0									4.3/66.3m	68.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ロング主ブーム定格総荷重表（117.1tウエイト） ▲7200のみ

(単位:t)

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
14.0	37.5/14.4m	34.5/14.9m	32.6/15.4m					14.0
16.0	36.0	33.5	32.1	31.2/16.0m	25.0/16.5m	25.0/17.0m	21.5/17.6m	16.0
18.0	34.4	31.9	30.6	29.6	25.0	25.0	21.2	18.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1	20.0	20.0
22.0	31.6	29.1	27.9	26.9	25.0	23.0	18.9	22.0
24.0	30.4	27.9	26.8	25.7	24.2	22.0	17.8	24.0
26.0	28.8	26.5	25.6	24.6	23.2	21.1	16.9	26.0
28.0	26.2	25.2	24.5	23.6	22.3	20.1	16.0	28.0
30.0	23.8	23.6	23.3	22.6	21.1	19.1	15.3	30.0
32.0	21.8	21.7	21.6	21.5	19.9	18.1	14.5	32.0
34.0	19.9	19.9	19.7	19.7	18.7	17.1	13.8	34.0
36.0	18.3	18.3	18.2	18.1	17.7	16.1	13.1	36.0
38.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.5	15.1	12.5	38.0
40.0	15.6	15.6	15.4	15.4	15.4	14.2	11.8	40.0
42.0	14.5	14.5	14.3	14.3	14.3	13.4	11.2	42.0
44.0	13.4	13.4	13.2	13.2	13.2	12.5	10.7	44.0
46.0	12.5	12.5	12.3	12.3	12.2	11.8	10.2	46.0
48.0	11.6	11.5	11.4	11.4	11.3	11.1	9.8	48.0
50.0	10.7	10.7	10.6	10.5	10.5	10.3	9.4	50.0
52.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.8	9.6	8.9	52.0
54.0	9.3	9.3	9.1	9.1	9.0	9.0	8.5	54.0
56.0	8.6	8.6	8.5	8.4	8.4	8.4	7.8	56.0
58.0	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.7	7.2	58.0
60.0	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	6.7	60.0
62.0	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.1	62.0
64.0	6.3	6.1	6.1	6.1	6.0	6.0	5.6	64.0
66.0	6.1/64.9m	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.1	66.0
68.0		5.4/67.5m	5.3	5.2	5.2	5.2	4.6	68.0
70.0			4.8	4.7	4.7	4.7	4.1	70.0
72.0			4.8/70.2m	4.3	4.3	4.3	3.6	72.0
74.0				4.2/72.8m	3.9	3.9	3.1	74.0
76.0					3.7/74.5m	3.5	2.6/76.0m	76.0
78.0						3.2		78.0
80.0						3.2/78.1m		80.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶ロング補助シーブ定格総荷重表（117.1tウエイト、主ブームにフックなし） ▲7200のみ

(単位:t)

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	38.0
40.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	40.0
42.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.1	42.0
44.0	13.1	13.1	12.9	12.9	12.9	12.2	44.0
46.0	12.2	12.2	12.0	12.0	11.9	11.5	46.0
48.0	11.3	11.2	11.1	11.1	11.0	10.8	48.0
50.0	10.4	10.4	10.3	10.2	10.2	10.0	50.0
52.0	9.7	9.7	9.6	9.5	9.5	9.3	52.0
54.0	9.0	9.0	8.8	8.8	8.7	8.7	54.0
56.0	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	56.0
58.0	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4	7.4	58.0
60.0	7.1	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	60.0
62.0	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	62.0
64.0	6.0	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7	64.0
66.0	5.5/66.0m	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	66.0
68.0		4.8	5.0	4.9	4.9	4.9	68.0
70.0		4.6/68.7m	4.5	4.4	4.4	4.4	70.0
72.0			4.2/71.3m	4.0	4.0	4.0	72.0
74.0				3.6/74.0m	3.6	3.6	74.0
76.0					3.2	3.2	76.0
78.0					3.1/76.6m	2.9/78.0m	78.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶主ブーム定格総荷重表（75.1tウエイト）

（単位:t）

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
5.0	200.0/5.0m	175.0/5.5m									5.0
6.0	178.3	175.0	150.0/6.0m	150.0/6.6m							6.0
7.0	154.2	153.8	150.0	150.0	125.0/7.1m	125.0/7.6m					7.0
8.0	133.1	133.0	132.9	132.8	125.0	125.0	100.0/8.2m	100.0/8.7m			8.0
9.0	109.1	108.9	108.8	108.7	108.6	108.4	100.0	100.0	98.8/9.2m	87.5/9.7m	9.0
10.0	92.2	92.1	91.9	91.8	91.6	91.5	91.5	91.2	91.1	87.5	10.0
12.0	70.2	69.9	69.8	69.6	69.4	69.2	69.2	68.9	68.7	68.6	12.0
14.0	56.4	56.1	55.9	55.7	55.5	55.3	55.2	55.0	54.8	54.6	14.0
16.0	47.0	46.7	46.4	46.2	46.0	45.8	45.7	45.4	45.2	45.1	16.0
18.0	41.9/17.4m	39.8	39.5	39.3	39.1	38.8	38.8	38.4	38.2	38.1	18.0
20.0		34.7	34.3	34.1	33.8	33.6	33.5	33.2	32.9	32.8	20.0
22.0		34.5/20.1m	30.2	30.0	29.7	29.4	29.3	29.0	28.8	28.6	22.0
24.0			29.0/22.7m	26.7	26.4	26.1	26.0	25.7	25.4	25.3	24.0
26.0				24.8/25.4m	23.7	23.4	23.3	22.9	22.7	22.5	26.0
28.0					21.4/28.0m	21.1	21.0	20.6	20.4	20.2	28.0
30.0						19.2	19.1	18.7	18.4	18.2	30.0
32.0						18.7/30.6m	17.4	17.0	16.8	16.6	32.0
34.0							16.5/33.3m	15.6	15.3	15.1	34.0
36.0								14.4/35.9m	14.1	13.9	36.0
38.0									13.0	12.8	38.0
40.0									12.7/38.6m	11.8	40.0
42.0										11.3/41.2m	42.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

（単位:t）

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
10.0	75.0/10.3m	75.0/10.8m	71.6/11.3m	62.5/11.9m						10.0
12.0	68.5	68.3	68.1	62.5	61.0/12.4m	50.0/12.9m	50.0/13.4m			12.0
14.0	54.5	54.3	54.1	54.0	53.8	50.0	50.0	47.5/14.0m	37.5/14.5m	14.0
16.0	44.9	44.7	44.5	44.3	44.1	44.0	43.8	43.6	37.5	16.0
18.0	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1	37.0	36.8	36.5	36.5	18.0
20.0	32.6	32.4	32.1	32.0	31.8	31.7	31.4	31.2	31.1	20.0
22.0	28.4	28.2	28.0	27.8	27.6	27.5	27.2	27.0	26.9	22.0
24.0	25.1	24.8	24.6	24.4	24.2	24.1	23.8	23.6	23.5	24.0
26.0	22.3	22.1	21.8	21.6	21.4	21.3	21.0	20.8	20.7	26.0
28.0	20.0	19.7	19.5	19.3	19.1	19.0	18.7	18.4	18.4	28.0
30.0	18.0	17.8	17.5	17.3	17.1	17.0	16.7	16.5	16.4	30.0
32.0	16.3	16.1	15.8	15.6	15.4	15.3	15.0	14.7	14.7	32.0
34.0	14.9	14.6	14.4	14.2	13.9	13.8	13.5	13.3	13.2	34.0
36.0	13.6	13.3	13.1	12.9	12.6	12.5	12.2	12.0	11.9	36.0
38.0	12.5	12.2	11.9	11.7	11.5	11.3	11.0	10.8	10.7	38.0
40.0	11.5	11.2	10.9	10.7	10.5	10.3	10.0	9.8	9.7	40.0
42.0	10.6	10.3	10.1	9.8	9.6	9.4	9.1	8.9	8.8	42.0
44.0	9.9/43.8m	9.5	9.3	9.0	8.8	8.6	8.3	8.0	7.9	44.0
46.0		8.8	8.5	8.3	8.0	7.9	7.6	7.3	7.1	46.0
48.0		8.7/46.5m	7.9	7.6	7.4	7.2	6.8	6.5	6.3	48.0
50.0			7.6/49.1m	7.0	6.8	6.5	6.1	5.7	5.6	50.0
52.0				6.6/51.8m	6.1	5.9	5.4	5.1	4.9	52.0
54.0					5.5	5.3	4.8	4.5	4.3	54.0
56.0					5.4/54.4m	4.7	4.3	3.9	3.7	56.0
58.0						4.5/57.0m	3.8	3.4	3.2	58.0
60.0							3.4/59.7m	2.9	2.7/60.0m	60.0
62.0								2.5		62.0
64.0								2.4/62.3m		64.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

▶補助シーブ定格総荷重表（75.1tウエイト、主ブームにフックなし）

（単位:t）

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	18.3	21.3	24.4	27.4	30.5	33.5	36.6	39.6	42.7	45.7	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
5.0	13.5/5.7m										5.0
6.0	13.5	13.5/6.3m	13.5/6.8m								6.0
7.0	13.5	13.5	13.5	13.5/7.3m	13.5/7.8m						7.0
8.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/8.4m	13.5/8.9m				8.0
9.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/9.4m			9.0
10.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/10.0m	13.5/10.5m	10.0
12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5/18.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0		13.5/21.4m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0			13.5/24.0m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0				13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0				13.5/26.7m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0					13.5/29.3m	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0						13.5/32.0m	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0							13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0							13.5/34.6m	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0								13.1/37.2m	12.7	12.5	38.0
40.0									11.7/39.9m	11.5	40.0
42.0										10.5	42.0
44.0										10.3/42.5m	44.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

（単位:t）

ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	48.8	51.8	54.9	57.9	61.0	64.0	67.1	70.1	73.2	ブーム長さ(m) / 作業半径(m)
10.0	13.5/11.0m									10.0
12.0	13.5	13.5/11.5m	13.5/12.1m	13.5/12.6m	13.5/13.1m	13.5/13.7m				12.0
14.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5/14.2m	13.5/14.7m	13.5/15.3m	14.0
16.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.2	13.0	12.9	34.0
36.0	13.3	13.0	12.8	12.6	12.3	12.2	11.9	11.7	11.6	36.0
38.0	12.2	11.9	11.6	11.4	11.2	11.0	10.7	10.5	10.4	38.0
40.0	11.2	10.9	10.6	10.4	10.2	10.0	9.7	9.5	9.4	40.0
42.0	10.3	10.0	9.8	9.5	9.3	9.1	8.8	8.6	8.5	42.0
44.0	9.4	9.2	9.0	8.7	8.5	8.3	8.0	7.7	7.6	44.0
46.0	8.9/45.1m	8.5	8.2	8.0	7.7	7.6	7.3	7.0	6.8	46.0
48.0		7.9/47.8m	7.6	7.3	7.1	6.9	6.5	6.2	6.0	48.0
50.0			7.0	6.7	6.5	6.2	5.8	5.4	5.3	50.0
52.0			6.9/50.4m	6.1	5.8	5.6	5.1	4.8	4.6	52.0
54.0				5.8/53.1m	5.2	5.0	4.5	4.2	4.0	54.0
56.0					4.7/55.7m	4.4	4.0	3.6	3.4	56.0
58.0						3.8	3.5	3.1	2.9	58.0
60.0						3.7/58.3m	3.0	2.6/60.0m	2.4/60.0m	60.0
62.0							2.8/61.0m			62.0

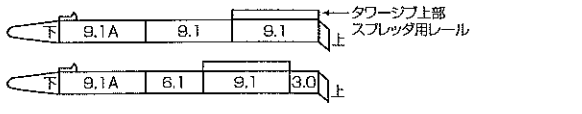
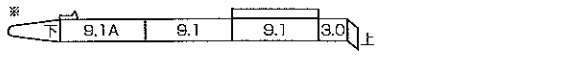
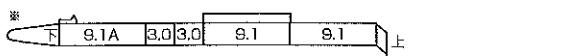
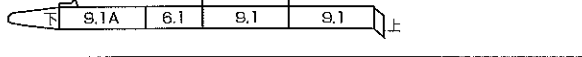
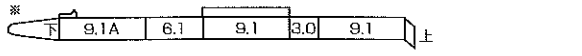
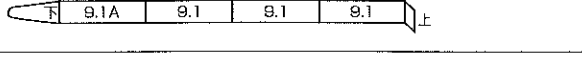
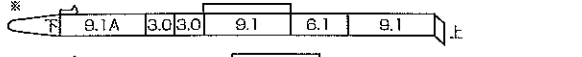
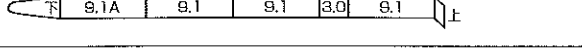
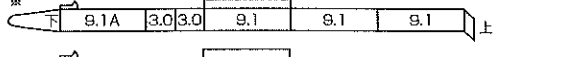
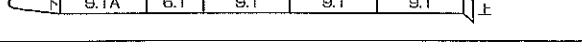
※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

▶ロング主ブーム定格総荷重表（75.1tウエイト） ⚠7200のみ

（単位:t）

作業半径(m) ＼ ブーム長さ(m)	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	91.4	ブーム長さ(m) ／ 作業半径(m)
14.0	37.5/14.4m	34.5/14.9m	32.6/15.4m					14.0
16.0	36.0	33.5	32.1	31.2/16.0m	25.0/16.5m	25.0/17.0m	21.5/17.6m	16.0
18.0	34.4	31.9	30.6	29.6	25.0	25.0	21.2	18.0
20.0	32.9	30.4	29.1	28.2	25.0	24.1	20.0	20.0
22.0	29.2	29.1	27.9	26.9	25.0	23.0	18.9	22.0
24.0	25.8	25.7	25.6	25.5	25.0	22.0	17.8	24.0
26.0	23.0	22.9	22.8	22.7	22.7	21.1	16.9	26.0
28.0	20.6	20.5	20.4	20.4	20.4	20.3	16.0	28.0
30.0	18.6	18.5	18.4	18.4	18.4	18.3	15.3	30.0
32.0	16.9	16.8	16.7	16.7	16.6	16.6	14.5	32.0
34.0	15.4	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	13.8	34.0
36.0	14.1	14.0	13.9	13.9	13.8	13.8	13.1	36.0
38.0	13.0	12.9	12.7	12.7	12.7	12.6	12.5	38.0
40.0	12.0	11.8	11.7	11.7	11.6	11.6	11.6	40.0
42.0	11.0	10.9	10.8	10.8	10.7	10.7	10.6	42.0
44.0	10.2	10.1	10.0	9.9	9.9	9.8	9.8	44.0
46.0	9.5	9.3	9.2	9.2	9.1	9.1	9.0	46.0
48.0	8.8	8.7	8.5	8.5	8.4	8.4	8.3	48.0
50.0	8.2	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	50.0
52.0	7.6	7.5	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	52.0
54.0	7.1	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.6	54.0
56.0	6.6	6.5	6.3	6.3	6.2	6.2	6.1	56.0
58.0	6.2	6.0	5.9	5.8	5.7	5.7	5.6	58.0
60.0	5.8	5.6	5.4	5.4	5.2	5.2	5.1	60.0
62.0	5.4	5.2	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	62.0
64.0	5.0	4.8	4.6	4.5	4.4	4.3	4.2	64.0
66.0	4.8/64.9m	4.4	4.2	4.1	4.0	3.9	3.8	66.0
68.0		4.1/67.5m	3.8	3.7	3.6	3.5	3.4	68.0
70.0			3.5	3.4	3.2	3.2	3.1	70.0
72.0			3.5/70.2m	3.1	2.9	2.8	2.7	72.0
74.0				3.0/72.8m	2.6	2.5/74.0m	2.4/74.0m	74.0
76.0					2.4/74.5m			76.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

▶ロング補助シーブ定格総荷重表（75.1tウエイト、主ブームにフックなし） ⚠7200のみ

（単位:t）

作業半径(m) ＼ ブーム長さ(m)	73.2	76.2	79.2	82.3	85.3	88.4	ブーム長さ(m) ／ 作業半径(m)
14.0	13.5/15.1m	13.5/15.7m					14.0
16.0	13.5	13.5	13.5/16.2m	13.5/16.7m	13.5/17.3m	13.5/17.8m	16.0
18.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	18.0
20.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	20.0
22.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	22.0
24.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	24.0
26.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	26.0
28.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	28.0
30.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	30.0
32.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	32.0
34.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	34.0
36.0	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	36.0
38.0	12.7	12.6	12.4	12.4	12.4	12.3	38.0
40.0	11.7	11.5	11.4	11.4	11.3	11.3	40.0
42.0	10.7	10.6	10.5	10.5	10.4	10.4	42.0
44.0	9.9	9.8	9.7	9.6	9.6	9.5	44.0
46.0	9.2	9.0	8.9	8.9	8.8	8.8	46.0
48.0	8.5	8.4	8.2	8.2	8.1	8.1	48.0
50.0	7.9	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	50.0
52.0	7.3	7.2	7.0	7.0	6.9	6.9	52.0
54.0	6.8	6.6	6.5	6.5	6.4	6.3	54.0
56.0	6.3	6.2	6.0	6.0	5.9	5.9	56.0
58.0	5.9	5.7	5.6	5.5	5.4	5.4	58.0
60.0	5.5	5.3	5.1	5.1	4.9	4.9	60.0
62.0	5.1	4.9	4.7	4.6	4.5	4.4	62.0
64.0	4.7	4.5	4.3	4.2	4.1	4.0	64.0
66.0	4.3/66.0m	4.1	3.9	3.8	3.7	3.6	66.0
68.0		3.7	3.5	3.4	3.3	3.2	68.0
70.0		3.6/68.7m	3.2	3.1	2.9	2.9	70.0
72.0			3.0/71.3m	2.8	2.6/72.0m	2.5/72.0m	72.0
74.0				2.5/74.0m			74.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。
※75.1tウエイトでの能力設定はオプションです。

ラッフィングタワー（117.1tウエイト）

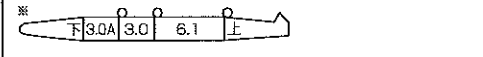
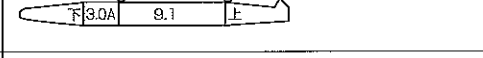
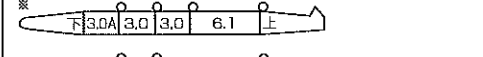
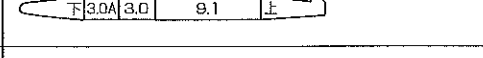
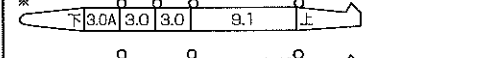
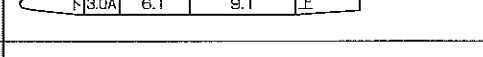
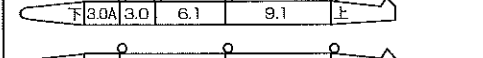
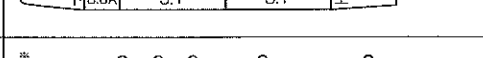
▶全体図（単位：mm） ⚠7200のみ

▶タワーとタワージブの組合せおよび許容タワー傾斜角度

タワー長さ ＼ ジブ長さ		27.4m	30.5m	33.5m	36.6m	39.6m	42.7m	45.7m	48.8m	51.8m	敷板
36.6m		90°～60°	90°～60°	—	—	—	—	—	—	—	—
39.7m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—	—	—	—	—	—
42.7m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—	—	—	—	—
45.8m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—	—	—	—
48.8m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—	—	—
51.9m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—	—
54.9m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	—	—
58.0m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～70°	—
61.0m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～70°	—
64.1m		90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～60°	90°～70°	90°～70°	90°～70°	◎
使用フック	35tフック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	╳
	ボールフック	×	○	○	○	○	○	○	○	○	

○：使用可　×：使用不可　◎：必要

▶タワー構成 ⚠7200のみ

- ※印は、これより短いタワーの組立可能な構成を示します。
- 9.1Aは、クローラクレーンの中間ブームとしても使用できます。
- 下部ブーム直近の9.1m中間ブームには、9.1Aを使用してください。
- 使用するガイラインの径はφ38mmです。

中間タワーの種類		
記　号	タワー長さ	備　考
3.0	3.0m	クレーンおよびタワー共用
6.1	6.1m	クレーンおよびタワー共用
9.1	9.1m	クレーンおよびタワー共用
9.1A	9.1m	タワー専用（クレーンに兼用可能）

タワー長さ m (ft.)	タワー構成
36.6 (120)	下 9.1A 9.1 9.1 上 （←タワージブ上部スプレッダ用レール）
	下 9.1A 6.1 9.1 3.0 上
39.7 (130)	※ 下 9.1A 9.1 9.1 3.0 上
42.7 (140)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 上
45.8 (150)	※ 下 9.1A 6.1 9.1 3.0 9.1 上
	下 9.1A 9.1 9.1 9.1 上
48.8 (160)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 6.1 9.1 上
	下 9.1A 9.1 9.1 3.0 9.1 上
51.9 (170)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 9.1 上
54.9 (180)	※ 下 9.1A 6.1 9.1 3.0 9.1 9.1 上
	下 9.1A 9.1 9.1 9.1 9.1 上
58.0 (190)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 6.1 9.1 9.1 上
	下 9.1A 9.1 9.1 3.0 9.1 9.1 上
61.0 (200)	※ 下 9.1A 3.0 3.0 9.1 9.1 9.1 9.1 上
	下 9.1A 6.1 9.1 9.1 9.1 9.1 上
64.1 (210)	※ 下 9.1A 6.1 9.1 3.0 9.1 9.1 9.1 上

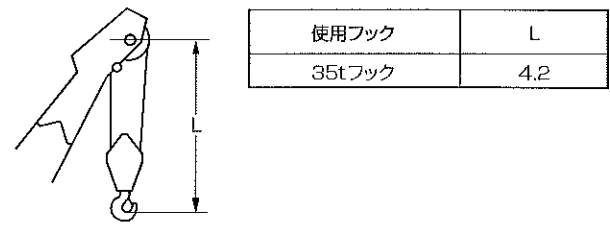
▶タワージブ構成 ⚠7200のみ

- ※印は、これより短いタワージブの組立可能な構成を示します。
- ○印は、ケーブルローラ取付位置を示します。
- 使用するガイラインの径はφ38mmです。

中間タワージブの種類		
記　号	タワージブ長さ	備　考
3.0A	3.0m	中継ジブ
3.0	3.0m	ロング中間ブーム共用
6.1	6.1m	ロング中間ブーム共用
9.1	9.1m	ロング中間ブーム共用

タワー長さ m (ft.)	タワージブ構成
27.4 (90)	下 3.0A 6.1 上
30.5 (100)	※ 下 3.0A 3.0 6.1 上
	下 3.0A 9.1 上
33.5 (110)	※ 下 3.0A 3.0 3.0 6.1 上
	下 3.0A 3.0 9.1 上
36.6 (120)	※ 下 3.0A 3.0 3.0 9.1 上
	下 3.0A 6.1 9.1 上
39.6 (130)	※ 下 3.0A 3.0 6.1 9.1 上
	下 3.0A 9.1 9.1 上
42.7 (140)	※ 下 3.0A 3.0 3.0 6.1 9.1 上
	下 3.0A 3.0 9.1 9.1 上
45.7 (150)	※ 下 3.0A 3.0 3.0 9.1 9.1 上
	下 3.0A 6.1 9.1 9.1 上
48.8 (160)	※ 下 3.0A 3.0 6.1 9.1 9.1 上
51.8 (170)	※ 下 3.0A 3.0 3.0 6.1 9.1 9.1 上

▶定格総荷重 ⚠7200のみ

- 定格総荷重とは、水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックブロック、玉掛用ワイヤロープ等のつり具の質量を含んだ値です。
- 作業半径とはクレーン旋回中心よりつり上荷重の重心までの水平距離を意味します。
- 実際につり上げ得る荷重は定格総荷重から（主フック＋玉掛用ワイヤロープ等のつり具）の質量を差し引いた値になります。
- 定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータは荷重の軽減、作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
- 表中の空欄の個所では作業を行うことができません。
- クレーン作業中はガントリを最高位置に立ててください。
- すべてのタワー（ジブ）長さにおける中間タワーブーム（ジブ）の構成は取扱説明書の指示を厳守してください。
- ジブ長さ27.4mにて13.5tボールフックの使用はできません。
- 64.1mタワーの自立、降下の際には、クローラの前端に敷板（ブロック）を敷いて下さい。

⚠操作ミスなどによるつり荷の落下を防ぐため、クレーン作業では自由降下（フリーフォール）作業は行わないでください。

- 巻上げロープ巻掛本数に対する最大巻上荷重とフックの質量

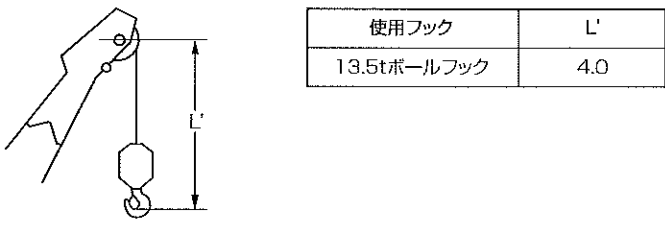
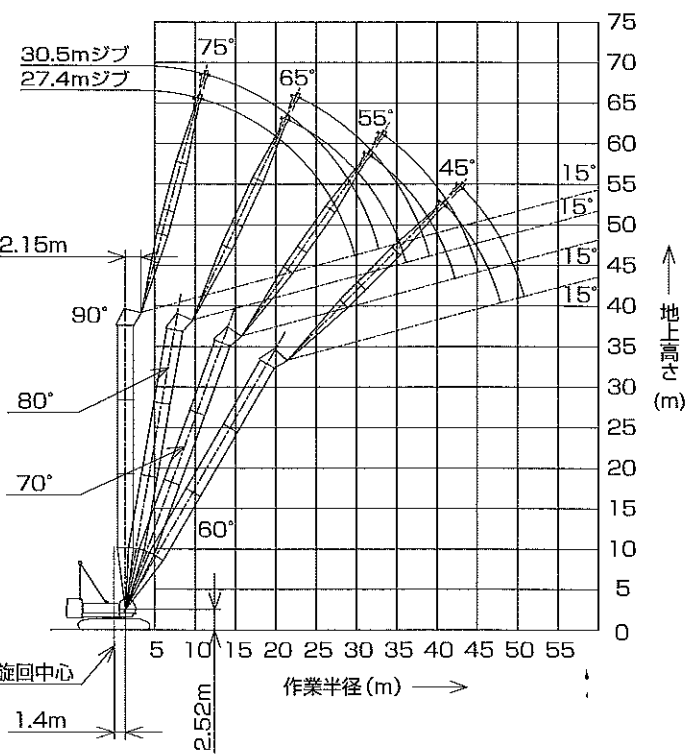
フック呼称		35t	13.5tボールフック
最大巻上荷重（t）	1本掛	13.5	13.5
	2本掛	25.0	−
フック質量		0.90t	0.45t

※ジブ長さ27.4mでの13.5tボールフックの使用はできません。

- 75.1tウエイトもオプション設定していますが、最長タワー長さは58.0mとなります。

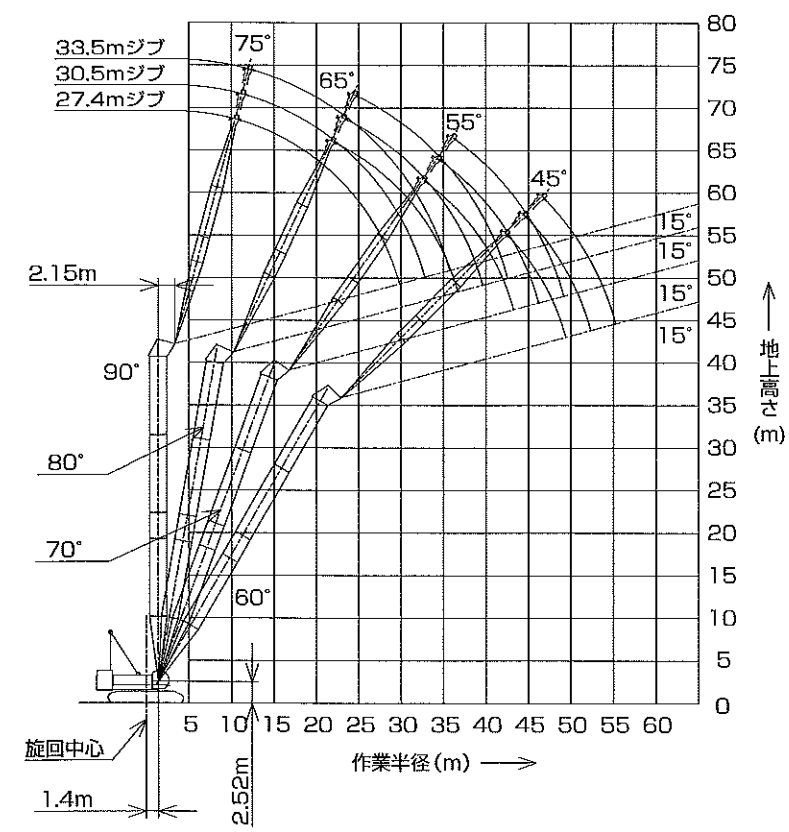
▶フック巻上限界（単位：m） ⚠7200のみ

使用フック	L
35tフック	4.2

使用フック	L'
13.5tボールフック	4.0

▶タワー長さ 36.6m（117.1tウエイト） ⚠7200のみ

（単位:t）

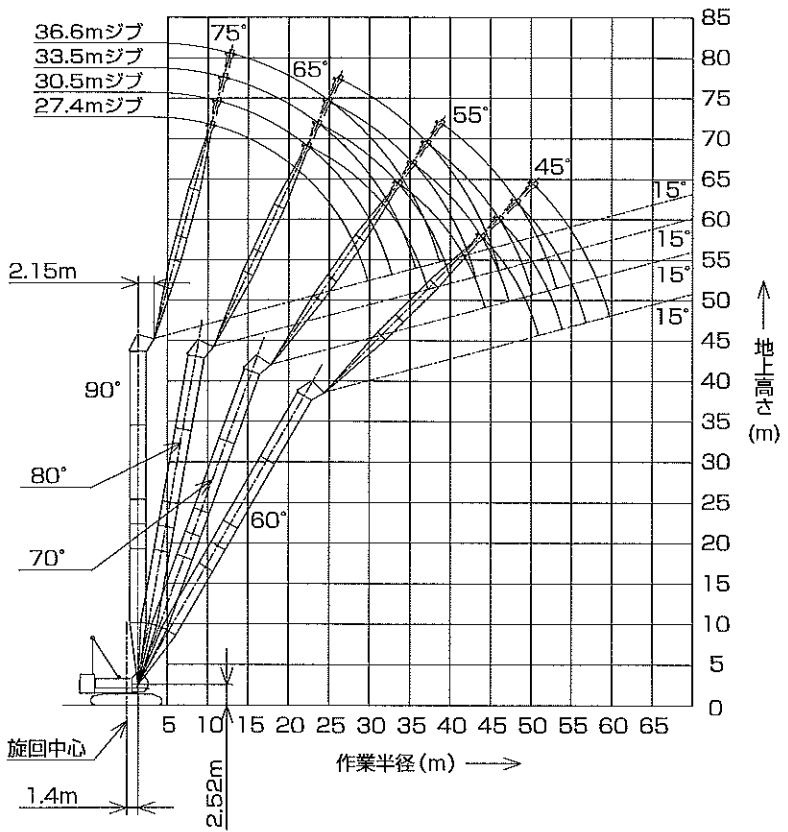
タワー長さm	36.6								タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25/11.7m				10.0
12.0	25.0				25.0				12.0
14.0	25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				16.0
18.0	25.0				24.2				18.0
20.0	24.2	23.4/21.7m			23.5				20.0
22.0	23.2	23.2			22.7	21.9/23.0m			22.0
24.0	21.0	21.0			21.0	21.0			24.0
26.0	18.6	18.6			18.6	18.6			26.0
28.0	16.0	16.8			16.7	16.7			28.0
30.0	11.2/29.9m	15.2	14.1/31.9m		15.1	15.1			30.0
32.0		14.0	14.0		12.0	13.9	13.0/33.7m		32.0
34.0		12.8	12.8		10.6/32.8m	12.7	12.7		34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.7		36.0
38.0		11.6/36.2m	11.1			11.0	11.0		38.0
40.0			10.4	10.0/41.2m		10.6/39.2m	10.3		40.0
42.0			9.7	9.7			9.6	9.2/43.3m	42.0
44.0			9.6/42.3m	9.1			9.0	9.0	44.0
46.0				8.6			8.7/45.2m	8.5	46.0
48.0				8.2				8.1	48.0
50.0				8.2/47.9m				7.7	50.0
52.0								7.6/50.8m	52.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 39.7m (117.1tウエイト) ▲7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	39.7												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0 作業半径(m)
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				20.0
22.0	23.2	22.8/22.3m			22.7	21.4/23.6m			21.8				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	20.9			21.0	20.2/24.8m			24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	18.6			26.0
28.0	16.1	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.2/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0	13.4/33.0m		12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8	12.8		10.6/32.8m	12.7	12.4/34.7m		12.0	12.7			34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.7		9.2/35.8m	11.7	11.5/36.5m		36.0
38.0		11.5/36.7m	11.1			11.0	11.0			11.0	11.0		38.0
40.0			10.4			10.4/39.7m	10.3			10.2	10.3		40.0
42.0			9.7	9.5/42.7m			9.6			9.6	9.6		42.0
44.0			9.3/43.3m	9.1			9.0	8.7/44.9m		9.4/42.6m	9.0		44.0
46.0				8.6			8.5	8.5			8.4	8.2/47.0m	46.0
48.0				8.2			8.4/46.3m	8.1			8.0	8.0	48.0
50.0				8.0/49.4m				7.7			7.7/49.2m	7.6	50.0
52.0								7.3				7.2	52.0
54.0								7.2/52.4m				6.8	54.0
56.0												6.6/55.3m	56.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 42.7m (117.1tウエイト) ▲7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	42.7																タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				36.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m												10.0 作業半径(m)
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				23.9/13.3m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				23.6				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				22.9				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				22.2				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				21.4				20.0
22.0	23.2	22.3/22.8m			22.7				21.8				20.7				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	20.9/24.1m			21.0	19.6/25.4m			19.9				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	18.6			18.8	18.2/26.7m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			16.8	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			15.2	15.0			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			14.0	13.8			32.0
34.0		12.8	12.8/34.0m		10.6/32.8m	12.7	11.8/35.8m		12.1	12.7			12.8	12.6			34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.7		9.2/35.8m	11.7			11.7	11.6			36.0
38.0		11.4/37.3m	11.1			11.0	11.0			11.0	11.0/38.0m		9.3	10.9	10.4/39.3m		38.0
40.0			10.4			10.3	10.3			10.2	10.3		8.7/38.7m	10.1	10.1		40.0
42.0			9.7			10.2/40.2m	9.6			9.6	9.6			9.5	9.5		42.0
44.0			9.1	9.0/44.2m			9.0			9.3/43.2m	9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.9/44.4m	8.6			8.5	8.4/46.4m			8.4			8.4	8.3		46.0
48.0				8.2			8.2/47.3m	8.1			7.9	7.9/48.5m		8.3/46.1m	7.8		48.0
50.0				7.8				7.7			7.5	7.6			7.4	7.3/50.7m	50.0
52.0				7.6/51.0m				7.3			7.5/50.2m	7.2			7.0	7.1	52.0
54.0								6.9/53.9m				6.8			6.7/53.2m	6.7	54.0
56.0												6.4				6.3	56.0
58.0												6.3/56.8m				6.0	58.0
60.0																5.7/59.8m	60.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 45.8m（117.1tウエイト） ⚠7200のみ

（単位:t）

タワー長さm	45.8																				タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				36.6				39.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m																10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				23.9/13.3m								12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				23.6				22.0/14.1m				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				22.9				21.4				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				22.2				20.8				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				21.4				20.2				20.0
22.0	23.2	21.7/23.3m			22.7				21.8				20.7				19.6				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	20.3/24.5m			21.0	18.7/25.9m			19.9				19.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	18.6			18.8	17.6/27.2m			18.3				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			16.8	16.7			16.8	16.3/28.5m			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			15.2	15.0			15.2	14.9			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			14.0	13.8			14.0	13.7			32.0
34.0		12.8	12.3/35.0m		10.6/32.8m	12.7			12.1	12.7			12.8	12.6			12.8	12.5			34.0
36.0		11.8	11.8			11.7	11.5/36.6m		9.2/35.8m	11.7			11.6	11.6			11.8	11.5			36.0
38.0		11.2/37.8m	11.1			11.0	11.0			11.0	10.9/38.5m		9.3	10.9			10.8	10.8			38.0
40.0			10.4			10.3	10.3			10.2	10.3		8.7/38.7m	10.1	10.1/40.3m		9.3	10.0			40.0
42.0			9.7			10.1/40.7m	9.6			9.6	9.6			9.5	9.5		7.7/41.7m	9.4	9.4/42.0m		42.0
44.0			9.1	8.6/45.8m			9.0			9.1/43.7m	9.0			8.9	8.9			8.8	8.7		44.0
46.0			8.8/45.4m	8.6			8.5	8.1/47.9m			8.4			8.4	8.3			8.2	8.1		46.0
48.0				8.2			8.1	8.1			7.9			8.2/46.6m	7.8			7.6	7.6		48.0
50.0				7.8			8.1/48.3m	7.7			7.5	7.6/50.1m			7.4			7.2/49.6m	7.2		50.0
52.0				7.4				7.3			7.3/51.3m	7.2			7.0	7.0/52.2m			6.8		52.0
54.0				7.3/52.5m				6.9				6.8			6.6	6.7			6.4	6.3/54.4m	54.0
56.0								6.7/55.4m				6.4			6.6/54.2m	6.3			6.1	6.1	56.0
58.0												6.1				6.0			5.9/57.2m	5.8	58.0
60.0												6.0/58.4m				5.7				5.5	60.0
62.0																5.5/61.3m				5.3	62.0
64.0																				5.1	64.0
66.0																				5.0/64.3m	66.0 作業半径(m)

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 48.8m（117.1tウエイト） ⚠7200のみ

（単位:t）

タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m				10.0
12.0	25.0				25.0				12.0
14.0	25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				16.0
18.0	25.0				24.2				18.0
20.0	24.2				23.5				20.0
22.0	23.2	21.2/23.9m			22.7				22.0
24.0	20.9	20.9			21.0	19.7/25.1m			24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			34.0
36.0		11.8	11.8/36.1m			11.7	11.1/37.8m		36.0
38.0		11.1	11.1			11.0	11.0		38.0
40.0		11.0/38.3m	10.4			10.3	10.3		40.0
42.0			9.7			9.9/41.3m	9.6		42.0
44.0			9.1				9.0		44.0
46.0			8.6	8.3/47.3m			8.5		46.0
48.0			8.5/46.4m	8.2			8.0	7.8/49.4m	48.0
50.0				7.8			7.7/49.4m	7.7	50.0
52.0				7.4				7.3	52.0
54.0				7.0/54.0m				6.9	54.0
56.0								6.5	56.0
58.0								6.4/56.9m	58.0 作業半径(m)

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	33.5				36.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	25.0/12.5m				23.9/13.3m				12.0
14.0	25.0				23.6				14.0
16.0	24.2				22.9				16.0
18.0	23.4				22.2				18.0
20.0	22.6				21.4				20.0
22.0	21.8				20.7				22.0
24.0	21.0				19.9				24.0
26.0	18.8	18.4/26.4m			18.8	17.0/27.7m			26.0
28.0	16.7	16.7			16.8	16.7			28.0
30.0	15.3	15.1			15.2	15.0			30.0
32.0	14.0	13.9			14.0	13.8			32.0
34.0	12.1	12.7			12.8	12.6			34.0
36.0	9.2/35.8m	11.7			11.6	11.6			36.0
38.0		11.0	10.3/39.6m		9.3	10.9			38.0
40.0		10.2	10.2		8.7/38.7m	10.1	9.6/41.3m		40.0
42.0		9.6	9.5			9.5	9.4		42.0
44.0		8.9	8.9			8.9	8.8		44.0
46.0		8.9/44.2m	8.4			8.4	8.3		46.0
48.0			7.9			8.1/47.2m	7.8		48.0
50.0			7.5	7.3/51.6m			7.4		50.0
52.0			7.1	7.2			7.0	6.8/53.7m	52.0
54.0			7.1/52.3m	6.8			6.6	6.7	54.0
56.0				6.4			6.4/55.3m	6.3	56.0
58.0				6.1				6.0	58.0
60.0				5.8/59.9m				5.7	60.0
62.0								5.4	62.0
64.0								5.3/62.8m	64.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	48.8								タワー長さm
ジブ長さm	39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	21.4				19.7				16.0
18.0	20.8				19.2				18.0
20.0	20.2				18.6				20.0
22.0	19.6				18.1				22.0
24.0	19.0				17.5				24.0
26.0	18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.8/29.0m			16.5				28.0
30.0	15.2	14.9			15.2	14.7/30.3m			30.0
32.0	14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	10.8	10.8			10.9	10.6			38.0
40.0	9.3	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0	7.7/41.7m	9.4	9.0/43.1m		8.9	9.2			42.0
44.0		8.8	8.7		7.2	8.6	8.3/44.8m		44.0
46.0		8.2	8.1		6.8/44.6m	8.0	7.9		46.0
48.0		7.6	7.6			7.4	7.4		48.0
50.0		7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0		7.1/50.1m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.4	6.1/55.9m		6.4/53.0m	6.2		54.0
56.0			6.1	6.1			5.9		56.0
58.0			5.8	5.8			5.6	5.6/58.1m	58.0
60.0			5.8/58.2m	5.5			5.4	5.4	60.0
62.0				5.3			5.3/61.2m	5.2	62.0
64.0				5.1				5.0	64.0
66.0				4.9/65.8m				4.8	66.0
68.0								4.6	68.0
70.0								4.5/68.7m	70.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 51.9m (117.1tウエイト) ⚠7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	51.9												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				20.0
22.0	23.2				22.7				21.8				22.0
24.0	20.9	20.6/24.4m			21.0	19.0/25.7m			21.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6			18.8	17.8/27.0m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.1	12.7			34.0
36.0		11.8	11.4/37.1m			11.7			9.2/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	11.1			11.0	10.7/38.9m			11.0			38.0
40.0		10.8/38.9m	10.4			10.3	10.3			10.2	10.0/40.6m		40.0
42.0			9.7			9.7/41.8m	9.6			9.6	9.5		42.0
44.0			9.1				9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.8/44.7m	8.4		46.0
48.0			8.2/47.5m	8.0/48.8m			8.0				7.9		48.0
50.0				7.8			7.6	7.5/51.0m			7.5		50.0
52.0				7.4			7.5/50.4m	7.3			7.1	7.0/53.1m	52.0
54.0				7.0				6.9			6.9/53.4m	6.8	54.0
56.0				6.7/55.5m				6.5				6.4	56.0
58.0								6.2				6.1	58.0
60.0								6.1/58.5m				5.8	60.0
62.0												5.6/61.4m	62.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	51.9								タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	23.9/13.3m								12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				14.0
16.0	22.9				21.4				16.0
18.0	22.2				20.8				18.0
20.0	21.4				20.2				20.0
22.0	20.7				19.6				22.0
24.0	19.9				19.0				24.0
26.0	18.8				18.3				26.0
28.0	16.8	16.6/28.2m			16.8	15.4/29.5m			28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.9			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			36.0
38.0	9.3	10.9			10.8	10.8			38.0
40.0	8.7/38.7m	10.1			9.3	10.0			40.0
42.0		9.5	9.3/42.4m		7.7/41.7m	9.4			42.0
44.0		8.9	8.8			8.8	8.7/44.1m		44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1		46.0
48.0		7.9/47.7m	7.8			7.6	7.6		48.0
50.0			7.4			7.2	7.2		50.0
52.0			7.0			7.1/50.6m	6.8		52.0
54.0			6.6	6.4/55.3m			6.4		54.0
56.0			6.3	6.3			6.1	5.9/57.4m	56.0
58.0			6.3/56.3m	6.0			5.8	5.8	58.0
60.0				5.7			5.6/59.3m	5.5	60.0
62.0				5.4				5.2	62.0
64.0				5.2				5.0	64.0
66.0				5.1/64.4m				4.8	66.0
68.0								4.6/67.3m	68.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	51.9								タワー長さm
ジブ長さm	42.7				45.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	20.0/14.9m				17.4/15.7m				14.0
16.0	19.7				17.4				16.0
18.0	19.2				16.9				18.0
20.0	18.6				16.4				20.0
22.0	18.1				16.0				22.0
24.0	17.5				15.5				24.0
26.0	17.0				15.0				26.0
28.0	16.5				14.6				28.0
30.0	15.2	14.4/30.8m			14.1				30.0
32.0	14.0	13.6			13.6	13.4/32.1m			32.0
34.0	12.8	12.4			12.6	12.3			34.0
36.0	11.8	11.4			11.6	11.3			36.0
38.0	10.8	10.6			10.6	10.5			38.0
40.0	9.8	9.8			9.7	9.7			40.0
42.0	8.9	9.2			8.9	9.0			42.0
44.0	7.2	8.6	7.9/45.9m		8.1	8.4			44.0
46.0	6.8/44.6m	8.0	7.9		7.1	7.8	7.4/47.6m		46.0
48.0		7.4	7.4		6.1/47.5m	7.2	7.3		48.0
50.0		7.0	7.0			6.8	6.8		50.0
52.0		6.6	6.6			6.4	6.4		52.0
54.0		6.2/53.6m	6.2			6.0	6.0		54.0
56.0			5.9			5.7	5.7		56.0
58.0			5.6	5.3/59.6m		5.6/56.5m	5.4		58.0
60.0			5.4	5.3			5.2	4.8/61.7m	60.0
62.0			5.2	5.0			5.0	4.8	62.0
64.0			5.2/62.2m	4.8			4.8	4.6	64.0
66.0				4.6			4.6/65.2m	4.4	66.0
68.0				4.4				4.2	68.0
70.0				4.2				4.0	70.0
72.0				4.2/70.2m				3.8	72.0
74.0								3.7/73.2m	74.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 54.9m（117.1tウエイト） ⚠7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	54.9												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	25.0				24.2				23.4				18.0
20.0	24.2				23.5				22.6				20.0
22.0	23.2				22.7				21.7				22.0
24.0	20.9	20.0/24.9m			21.0				21.0				24.0
26.0	18.5	18.6			18.6	18.6/26.2m			18.8	17.2/27.5m			26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.2	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.3/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	11.0/38.2m			11.0	10.3/39.9m			11.0			38.0
40.0		10.6/39.4m	10.4			10.3	10.3			10.2	9.6/41.7m		40.0
42.0			9.7			9.5	9.6			9.6	9.5		42.0
44.0			9.1			9.5/42.3m	9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.6/45.3m	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0				7.9		48.0
50.0			8.1/48.5m	7.7/50.3m			7.6				7.5		50.0
52.0				7.4			7.3/51.5m	7.2/52.5m			7.1		52.0
54.0				7.0				6.9			6.8	6.7/54.6m	54.0
56.0				6.6				6.5			6.7/54.4m	6.4	56.0
58.0				6.4/57.0m				6.1				6.0	58.0
60.0								5.8/60.0m				5.7	60.0
62.0												5.4	62.0
64.0												5.3/62.9m	64.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	54.9												タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	16.2/28.8m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.9/30.1m			15.2	14.1/31.4m			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.3	10.9			10.8	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.7/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5	9.0/43.4m		7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9	8.8			8.8	8.3/45.2m		7.3	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1		6.9/44.6m	8.0	7.7/46.9m		46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.4		48.0
50.0		7.8/48.2m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.9/51.2m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6				6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3	6.1/56.8m			6.1			6.2/54.1m	5.9		56.0
58.0			6.0/57.4m	5.9			5.8	5.7/58.9m			5.6		58.0
60.0				5.6			5.6	5.5			5.4	5.1/61.1m	60.0
62.0				5.3			5.6/60.3m	5.3			5.2	5.0	62.0
64.0				5.1				5.0			5.0/63.3m	4.8	64.0
66.0				4.9/65.9m				4.8				4.6	66.0
68.0								4.6				4.4	68.0
70.0								4.5/68.8m				4.2	70.0
72.0												4.0/71.8m	72.0 作業半径(m)

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	54.9								タワー長さm
ジブ長さm	45.7				48.8				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	17.4/15.7m								14.0
16.0	17.4				15.4/16.5m				16.0
18.0	16.9				15.0				18.0
20.0	16.4				14.6				20.0
22.0	16.0				14.2				22.0
24.0	15.5				13.7				24.0
26.0	15.0				13.3				26.0
28.0	14.6				12.9				28.0
30.0	14.1				12.5				30.0
32.0	13.6	13.4/32.6m			12.0	12.1/33.9m			32.0
34.0	12.6	12.3			11.6	12.1			34.0
36.0	11.6	11.3			10.9	11.1			36.0
38.0	10.6	10.5			10.1	10.2			38.0
40.0	9.7	9.7			9.4	9.4			40.0
42.0	8.8	9.0			8.6	8.7			42.0
44.0	8.1	8.4			7.9	8.1			44.0
46.0	7.1	7.8			7.3	7.6			46.0
48.0	6.1/47.5m	7.2	7.1/48.7m		6.6	7.0			48.0
50.0		6.8	6.8		5.6	6.6	6.5/50.4m		50.0
52.0		6.4	6.4		5.3/50.5m	6.2	6.2		52.0
54.0		6.0	6.0			5.8	5.8		54.0
56.0		5.7	5.7			5.5	5.5		56.0
58.0		5.5/57.0m	5.4			5.2	5.2		58.0
60.0			5.2			5.0/60.0m	5.0		60.0
62.0			5.0	4.7/63.3m			4.8		62.0
64.0			4.8	4.6			4.6	4.3/65.4m	64.0
66.0			4.6	4.4			4.4	4.2	66.0
68.0			4.6/66.2m	4.2			4.2	4.0	68.0
70.0				4.0			4.1/69.1m	3.8	70.0
72.0				3.8				3.6	72.0
74.0				3.6				3.4	74.0
76.0				3.5/74.7m				3.2	76.0
78.0								3.0/77.7m	78.0 作業半径(m)

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 58.0m (117.1tウエイト) ▲7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	58.0												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	25.0				25.0				24.2				16.0
18.0	24.9				24.2				23.4				18.0
20.0	24.0				23.5				22.6				20.0
22.0	23.0				22.7				21.7				22.0
24.0	20.7	19.4/25.4m			21.0				21.0				24.0
26.0	18.3	18.6			18.6	18.1/26.7m			18.8				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.7/28.0m			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.2	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.3/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1	10.6/39.7m			11.0				11.0			38.0
40.0		10.4/39.9m	10.4			10.3	10.0/41.0m			10.2			40.0
42.0			9.7			9.5	9.6			9.6	9.2/42.7m		42.0
44.0			9.1			9.3/42.9m	9.0			8.9	8.9		44.0
46.0			8.6				8.5			8.5/45.8m	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0				7.9		48.0
50.0			7.9/49.6m	7.4/51.8m			7.6				7.5		50.0
52.0				7.4			7.3				7.1		52.0
54.0				7.0			7.2/52.5m	6.9/54.0m			6.8		54.0
56.0				6.6				6.5			6.5/55.5m	6.4/56.2m	56.0
58.0				6.2				6.1				6.0	58.0
60.0				6.1/58.6m				5.8				5.7	60.0
62.0								5.6/61.5m				5.4	62.0
64.0												5.1	64.0
66.0												5.0/64.5m	66.0 作業半径(m)

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	58.0												タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.7/29.3m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.8/30.6m			15.2	13.7/31.9m			30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.6			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.6	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9	8.7/44.5m			8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	8.1/46.2m		7.0/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.4/48.0m		48.0
50.0		7.7/48.7m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.8/51.7m	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6				6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			6.1/54.6m	5.9		56.0
58.0			6.0	5.8/58.3m			5.8				5.6		58.0
60.0			5.9/58.4m	5.6			5.6	5.3/60.5m			5.4		60.0
62.0				5.3			5.4/61.3m	5.1			5.2	4.8/62.6m	62.0
64.0				5.0				4.8			4.9	4.6	64.0
66.0				4.8				4.6			4.8/64.3m	4.4	66.0
68.0				4.6/67.4m				4.4				4.2	68.0
70.0								4.2				4.0	70.0
72.0								4.2/70.3m				3.8	72.0
74.0												3.6/73.3m	74.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	58.0											タワー長さm
ジブ長さm	45.7				48.8				51.8			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	17.4/15.7m											14.0
16.0	17.4				15.4/16.5m				13.9/17.2m			16.0
18.0	16.9				15.0				13.7			18.0
20.0	16.4				14.6				13.3			20.0
22.0	16.0				14.2				12.8			22.0
24.0	15.5				13.7				12.4			24.0
26.0	15.0				13.3				12.0			26.0
28.0	14.6				12.9				11.6			28.0
30.0	14.1				12.5				11.2			30.0
32.0	13.6	12.7/33.2m			12.0				10.8			32.0
34.0	12.6	12.3			11.6	11.8/34.5m			10.4	10.6/35.7m		34.0
36.0	11.5	11.3			10.9	11.1			9.8	10.4		36.0
38.0	10.6	10.5			10.1	10.2			9.1	9.7		38.0
40.0	9.6	9.7			9.4	9.4			8.5	9.0		40.0
42.0	8.8	9.0			8.6	8.7			7.9	8.4		42.0
44.0	8.1	8.4			7.9	8.1			7.4	7.8		44.0
46.0	7.1	7.8			7.3	7.6			6.9	7.3		46.0
48.0	6.1/47.5m	7.2	6.9/49.7m		6.6	7.0			6.3	6.8		48.0
50.0		6.8	6.8		5.6	6.6	6.3/51.5m		5.9	6.4		50.0
52.0		6.4	6.4		5.3/50.5m	6.2	6.2		5.4	6.0	5.7/53.2m	52.0
54.0		6.0	6.0			5.8	5.8		4.9/53.4m	5.6	5.6	54.0
56.0		5.7	5.7			5.5	5.5			5.3	5.3	56.0
58.0		5.4/57.6m	5.4			5.2	5.2			5.0	5.0	58.0
60.0			5.2			5.0	5.0			4.8	4.8	60.0
62.0			5.0			4.9/60.5m	4.8			4.6	4.6	62.0
64.0			4.8	4.3/64.8m			4.6			4.3/63.5m	4.4	64.0
66.0			4.6	4.2			4.4	3.9/66.9m			4.2	66.0
68.0			4.4/67.2m	4.0			4.2	3.8			4.0	68.0
70.0				3.8			4.0	3.6			3.8	70.0
72.0				3.6			4.0/70.2m	3.4			3.6	72.0
74.0				3.4				3.2			3.5/73.1m	74.0
76.0				3.2				3.0				76.0
78.0				3.2/76.2m				2.8				78.0
80.0								2.7/79.2m				80.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 61.0m (117.1tウエイト) ▲7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	61.0												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				25.0/12.5m				12.0
14.0	25.0				25.0				25.0				14.0
16.0	24.6				24.6				24.0				16.0
18.0	23.7				23.7				23.0				18.0
20.0	22.9				22.7				22.0				20.0
22.0	21.5				21.5				21.0				22.0
24.0	20.0				20.0				20.0				24.0
26.0	18.3	18.6/26.0m			18.6	17.4/27.3m			18.8				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	16.4/28.5m			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.3	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.4/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1				11.0				11.0			38.0
40.0		10.4	10.3/40.3m			10.3				10.2			40.0
42.0		10.2/40.4m	9.7			9.5	9.6/42.0m			9.6	8.8/43.8m		42.0
44.0			9.1			9.2/43.4m	9.0			8.9	8.8		44.0
46.0			8.6				8.5			8.4	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0			8.4/46.3m	7.9		48.0
50.0			7.8				7.6				7.5		50.0
52.0			7.7/50.6m	6.8/53.4m			7.3				7.1		52.0
54.0				6.7			6.9/53.6m	6.4/55.5m			6.7		54.0
56.0				6.4				6.3			6.4	5.7/57.7m	56.0
58.0				6.1				6.0			6.3/56.5m	5.7	58.0
60.0				5.8				5.7				5.5	60.0
62.0				5.8/60.1m				5.4				5.2	62.0
64.0								5.2/63.0m				5.0	64.0
66.0												4.8	66.0
68.0												4.8/66.0m	68.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	61.0												タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8	15.2/29.8m			16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	15.0			15.2	14.3/31.1m			15.2				30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.5/32.4m			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.5	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.8	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.9	9.2			42.0
44.0		8.9	8.4/45.5m			8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.3			8.2	7.8/47.3m		6.9/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6			7.4	7.2/49.0m		48.0
50.0		7.5/49.3m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0		50.0
52.0			7.0			6.8	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6			6.8/52.2m	6.4			6.2	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			5.9/55.2m	5.9		56.0
58.0			6.0	5.3/59.8m			5.8				5.6		58.0
60.0			5.8/59.4m	5.3			5.6				5.4		60.0
62.0				5.1			5.4	4.9/62.0m			5.2		62.0
64.0				4.9			5.3/62.4m	4.7			5.0	4.0/64.1m	64.0
66.0				4.7				4.5			4.9/65.3m	4.0	66.0
68.0				4.4				4.2				3.8	68.0
70.0				4.3/68.9m				3.9				3.6	70.0
72.0								3.6				3.4	72.0
74.0								3.6/71.9m				3.2	74.0
76.0												3.1/74.8m	76.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	61.0											タワー長さm
ジブ長さm	45.7				48.8				51.8			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	17.4/15.7m											14.0
16.0	17.4				15.4/16.5m				13.9/17.2m			16.0
18.0	16.9				15.0				13.7			18.0
20.0	16.4				14.6				13.3			20.0
22.0	16.0				14.2				12.8			22.0
24.0	15.5				13.7				12.4			24.0
26.0	15.0				13.3				12.0			26.0
28.0	14.6				12.9				11.6			28.0
30.0	14.1				12.5				11.2			30.0
32.0	13.6	12.6/33.7m			12.0				10.8			32.0
34.0	12.6	12.3			11.6	11.4/35.0m			10.4			34.0
36.0	11.5	11.3			10.8	11.0			9.8	9.7/36.3m		36.0
38.0	10.4	10.5			9.9	10.1			9.1	9.3		38.0
40.0	9.5	9.7			9.3	9.3			8.5	8.7		40.0
42.0	8.7	9.0			8.5	8.6			7.9	8.2		42.0
44.0	8.1	8.4			7.8	8.0			7.4	7.6		44.0
46.0	7.2	7.8			7.3	7.5			6.9	7.1		46.0
48.0	6.2/47.5m	7.2			6.6	6.9			6.3	6.6		48.0
50.0		6.8	6.7/50.8m		5.6	6.5			5.8	6.2		50.0
52.0		6.4	6.4		5.3/50.5m	6.1	6.0/52.5m		5.3	5.8		52.0
54.0		6.0	6.0			5.7	5.7		4.9/53.4m	5.4	5.3/54.2m	54.0
56.0		5.7	5.7			5.4	5.4			5.1	5.1	56.0
58.0		5.4	5.4			5.1	5.1			4.8	4.8	58.0
60.0		5.4/58.1m	5.2			4.9	4.9			4.6	4.6	60.0
62.0			5.0			4.7/61.0m	4.7			4.4	4.4	62.0
64.0			4.8				4.5			4.1/64.0m	4.2	64.0
66.0			4.6	3.7/66.3m			4.3				4.0	66.0
68.0			4.3	3.5			4.1				3.8	68.0
70.0			4.3/68.3m	3.3			3.9	3.1/70.0m			3.6	70.0
72.0				3.1			3.8/71.2m	2.9			3.4	72.0
74.0				2.9				2.7			3.2	74.0
76.0				2.7				2.5			3.2/74.2m	76.0
78.0				2.5/77.8m				2.3/78.0m				78.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

▶タワー長さ 64.1m (117.1tウエイト) ⚠7200のみ

(単位:t)

タワー長さm	64.1												タワー長さm
ジブ長さm	27.4				30.5				33.5				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 10.0	25.0/10.9m				25.0/11.7m								10.0
12.0	25.0				25.0				24.8/12.5m				12.0
14.0	24.3				24.3				24.3				14.0
16.0	23.6				23.6				23.6				16.0
18.0	22.9				22.9				22.9				18.0
20.0	22.2				22.2				22.0				20.0
22.0	21.5				21.5				21.0				22.0
24.0	20.0				20.0				20.0				24.0
26.0	18.3	18.3/26.5m			18.6	15.9/27.8m			18.8				26.0
28.0	16.3	16.8			16.7	16.7			16.7	15.9/29.1m			28.0
30.0	11.3/29.9m	15.2			15.1	15.1			15.3	15.1			30.0
32.0		14.0			12.0	13.9			14.0	13.9			32.0
34.0		12.8			10.6/32.8m	12.7			12.3	12.7			34.0
36.0		11.8				11.7			9.4/35.8m	11.7			36.0
38.0		11.1				11.0				11.0			38.0
40.0		10.4	9.9/41.3m			10.3				10.2			40.0
42.0		10.0/41.0m	9.7			9.5	9.3/43.1m			9.6			42.0
44.0			9.1			9.0/43.9m	9.0			8.9	8.7/44.8m		44.0
46.0			8.6				8.5			8.4	8.4		46.0
48.0			8.2				8.0			8.2/46.9m	7.9		48.0
50.0			7.8				7.6				7.5		50.0
52.0			7.4/51.7m				7.3				7.1		52.0
54.0				6.0/54.9m			6.9				6.7		54.0
56.0				5.9			6.7/54.6m	5.4/57.1m			6.4		56.0
58.0				5.7				5.3			6.2/57.5m	4.9/59.2m	58.0
60.0				5.5				5.1				4.8	60.0
62.0				5.3/61.6m				4.9				4.6	62.0
64.0								4.7				4.4	64.0
66.0								4.6/64.6m				4.2	66.0
68.0												4.0/67.5m	68.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	64.1												タワー長さm
ジブ長さm	36.6				39.6				42.7				ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	90°	80°	70°	60°	タワー角度
作業半径(m) 12.0	23.9/13.3m												12.0
14.0	23.6				22.0/14.1m				20.0/14.9m				14.0
16.0	22.9				21.4				19.7				16.0
18.0	22.2				20.8				19.2				18.0
20.0	21.4				20.2				18.6				20.0
22.0	20.7				19.6				18.1				22.0
24.0	19.9				19.0				17.5				24.0
26.0	18.8				18.3				17.0				26.0
28.0	16.8				16.8				16.5				28.0
30.0	15.2	14.9/30.4m			15.2	13.9/31.7m			15.2				30.0
32.0	14.0	13.8			14.0	13.7			14.0	13.3/32.9m			32.0
34.0	12.8	12.6			12.8	12.5			12.8	12.4			34.0
36.0	11.5	11.6			11.8	11.5			11.8	11.4			36.0
38.0	9.5	10.9			10.7	10.8			10.8	10.6			38.0
40.0	8.9/38.7m	10.1			9.5	10.0			9.7	9.8			40.0
42.0		9.5			7.9/41.7m	9.4			8.8	9.2			42.0
44.0		8.9				8.8			7.4	8.6			44.0
46.0		8.4	8.1/46.5m			8.2			6.9/44.6m	8.0			46.0
48.0		7.8	7.8			7.6	7.6/48.3m			7.4			48.0
50.0		7.4/49.8m	7.4			7.2	7.2			7.0	7.0/50.0m		50.0
52.0			7.0			6.7	6.8			6.6	6.6		52.0
54.0			6.6			6.6/52.7m	6.4			6.1	6.2		54.0
56.0			6.3				6.1			5.8/55.7m	5.9		56.0
58.0			6.0				5.8				5.6		58.0
60.0			5.7	4.5/61.4m			5.6				5.4		60.0
62.0			5.6/60.5m	4.4			5.4	4.0/63.5m			5.2		62.0
64.0				4.2			5.3/63.4m	4.0			5.0		64.0
66.0				4.0				3.8			4.8	3.4/66.0m	66.0
68.0				3.8				3.6			4.7/66.4m	3.4	68.0
70.0				3.6				3.4				3.2	70.0
72.0				3.5/70.5m				3.2				3.0	72.0
74.0								3.0/73.4m				2.8/74.0m	74.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

(単位:t)

タワー長さm	64.1									タワー長さm
ジブ長さm	45.7			48.8			51.8			ジブ長さm
タワー角度	90°	80°	70°	90°	80°	70°	90°	80°	70°	タワー角度
作業半径(m) 14.0	17.4/15.7m									14.0
16.0	17.4			15.4/16.5m			13.9/17.2m			16.0
18.0	16.9			15.0			13.7			18.0
20.0	16.4			14.6			13.3			20.0
22.0	16.0			14.2			12.8			22.0
24.0	15.5			13.7			12.4			24.0
26.0	15.0			13.3			11.9			26.0
28.0	14.6			12.9			11.5			28.0
30.0	14.1			12.5			11.1			30.0
32.0	13.6			12.0			10.8			32.0
34.0	12.6	12.3/34.2m		11.6	11.4/35.5m		10.4			34.0
36.0	11.5	11.3		10.8	11.0		9.8	9.2/36.8m		36.0
38.0	10.4	10.5		9.9	10.1		9.1	9.0		38.0
40.0	9.5	9.7		9.3	9.3		8.5	8.4		40.0
42.0	8.7	9.0		8.5	8.6		7.9	7.9		42.0
44.0	7.9	8.4		7.8	8.0		7.4	7.3		44.0
46.0	7.1	7.8		7.1	7.5		6.8	6.8		46.0
48.0	6.2/47.5m	7.2		6.4	6.9		6.2	6.3		48.0
50.0		6.8	6.4/51.8m	5.6	6.5		5.6	5.9		50.0
52.0		6.4	6.4	5.3/50.5m	6.1	5.8/53.5m	5.0	5.5		52.0
54.0		6.0	6.0		5.7	5.7	4.5/53.4m	5.1	4.9/55.3m	54.0
56.0		5.7	5.7		5.4	5.4		4.8	4.8	56.0
58.0		5.4	5.4		5.1	5.1		4.5	4.5	58.0
60.0		5.3/58.6m	5.2		4.9	4.9		4.3	4.3	60.0
62.0			5.0		4.7/61.6m	4.7		4.1	4.1	62.0
64.0			4.8			4.5		3.8	3.9	64.0
66.0			4.6			4.3		3.7/64.5m	3.7	66.0
68.0			4.4			4.1			3.5	68.0
70.0			4.3/69.3m			3.9			3.3	70.0
72.0						3.8			3.1	72.0
74.0						3.7/72.3m			3.0	74.0
76.0									2.9/75.2m	76.0

※表中の太線で囲まれた部分は、ブーム等の強度によって定められた値です。

Feelin' Fresh!

感じています、新鮮!

小さな風。きっと最初はそこから始まる。
その風が共鳴しあい大きなニーズに成長する。
私たちは小さな風に耳を澄ます、感じとる。
人にもっと優しい技術の道を切り拓くために。
新しさと提案に満ちたマシンづくりを。
新風を感じ、帆いっぱい捉え、また新たな旋風を呼ぶ。
マシンと人間の新しい関係が生まれる。

"Feelin'Fresh!"は、何よりお客さまの現場を重視する
「ユーザー現場主義」の姿勢を貫くことを誓う
私たちのコーポレート・メッセージです。

つり上げ荷重5t以上の移動式クレーン運転には「移動式クレーン運転士免許証」、クラムセル作業には「車両系建設機械(整地ほか)運転技能講習修了証」、基礎工事には「車両系建設機械(基礎用)運転技能講習修了証」がそれぞれ必要です。

コベルコクレーン株式会社
www.kobelco-cranes.com
東京本社/〒141-8626 東京都品川区東五反田2-17-1 ☎03-5789-2130

北海道 ☎011-788-2386・宮 城 ☎0223-24-1482・東 京 ☎03-5789-2125
市 川 ☎047-328-4311・北 陸 ☎076-682-6300・東 海 ☎052-603-1205
近 畿 ☎06-6414-2103・中 国 ☎082-810-3880・九 州 ☎092-503-3329

■お問い合わせは・・・・・

適用型式:7200-2F

7200-2FSPEC-1(仕様はお断りせずに変更することがありますのでご了承ください。)100501F
本機のご使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。